



Tempranillo de Granada

Vass6R10s061-065



Collection Vassal-Montpellier

2027Mtp6

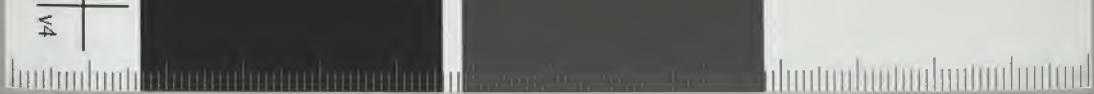
4.15 S2  
Tempranillo de  
Granada  
6 R 10 s 61.65

4. 15 S2

Tempranillo de Granada

appelé  
Malvarón Rei















DESIGNATION : *Tempranillo de Granada*

CLOS 4 PLANCHE 15 RANG 5 Souche 2

Vigueur : 2,5

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Hillierandage : 1

Date de Véraison : 3-8

Date de Maturité : 23-8-77 +1

Pourriture : 0 13

GRAPPE : G - M - P : L - H - C *une*

BAIE : TG - G - M - P 17

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVLUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 0  
s2 2 avec pépins - apyrène  
s3 1  
s4 2 JUS : inc. - coloré  
s5 0

*Tempranillo de Granada*

DESIGNATION :

CLOS 4 PLANCHE 15 RANG 5 Souche 2

Vigueur : 2,5

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Hillierandage : 0

Date de Véraison : 23-7-79 X

Date de Maturité : 20-8-79 +1

Pourriture : 0 15

GRAPPE : G - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P 18

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVLUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 2  
s2 3 avec pépins - apyrène  
s3 4  
s4 6 JUS : inc. - coloré  
s5 0

*- Malvasia Rei 2027*

DESIGNATION : *Tempranillo de Granada*

CLOS 4 PLANCHE 15 RANG 5 Souche 2

Vigueur : 3

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Hillierandage : 0

Date de Véraison : 13-8-80 X

Date de Maturité : 22-9-80 +1

Pourriture : 0,5

GRAPPE : G - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P 19

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVLUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 6  
s2 6 avec pépins - apyrène  
s3 4  
s4 4 JUS : inc. - coloré  
s5 2



Année : 4.15.82  
 Emplacement ..... Désignation Tempranillo de Granada

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		10.3	15.3				
1	4	1	2				
2	5	1	3		De 15-3	77	+9
3	3	0	2				
4	1						
5	1						

Année : 1978  
 Emplacement ..... 4.15.82 ..... Désignation Tempranillo de Granada

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		13.3	16.3	20.3			
1	4	0	0	0			
2	4	0	0	0			
3	4	1	1	2			
4	2	1	1	1		+9	
5	4	1	3	3			

De 20-3-78

Année : 1979

Emplacement... 4... 15.5.2... Désignation *Tempanillo de Granada*

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		15.3	19.3	22.3		
1	5	1	1	3	x	
2	5	1	1	4	x	
3	6	0	1	4	x	
4	3	1	2	2	x	
5	3	2	2	3	x	

DE 21-3 (+5)



Désignation :

Tempranillo de Granada

Emplacement :

4. 1552 A-1

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧<sup>a</sup> -  
cotonneux ⑨.  
42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé ③<sup>light</sup> -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzé 7 - vert ⑧<sup>blanc</sup> - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées ⑦ - en gouttière ⑧ - autres 9.  
43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses ⑧ - cotonneuses ⑨.  
44 - blanches 0 - fauves<sup>1<sup>re</sup> 2<sup>e</sup></sup> ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé ③ - cuivrées 4 - jaunes 5 -  
à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 -  
vertes ⑧<sup>blanc</sup> - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est  
à liséré carminé, la couleur de la 2<sup>o</sup> et de la 3<sup>o</sup> feuille  
détachées sera notée.

Calvo 76



Tempranillo de Granada

Désignation :

4.15 S24-1

Emplacement :

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement  
bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMBEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 1.  
entièrement 9 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 76



N° d'ordre : 2027.06 . . . . . Désignation : Tempranillo de Granada  
Origine : . . . . . = Malvasia Rei .  
Emplacement : . . . . . Vas. . . . . Vign. . . . 4.15.82 . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - ② - 3. ♀  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ① - ② - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . 1 - ②.  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - ⑤ - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - ③.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - ① - ② - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . ① - ② - ③ - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - ④ - 5 - ⑥ - 7 - 8.  
16 - Dents : forme . . . . . ① - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - 2 - ③.  
18 - Angle lob. term. . . . . ① - ② - 3.  
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤ - ⑥ - ⑦ - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  . . . . . ① - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. . . . . ① - ② - ③ - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :  
Direction : ① - ② - 3.  
Forme : ④ - 5.  
Médiane/Base : 6 - ⑦ - ⑧.



Emplacement :

4-15 S2 A-1

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3  
rouge foncé *base*

52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 76



Désignation :  
Emplacement :

Tempranillo de Granada  
4.15 524-1

FEUILLE ADULTE.

Colonne

34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - séteux 5 -  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.

Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
Grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétioilaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétioilaire rouge 2 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

Calvo 76



N° d'ordre

Désignation

Tempranillo de Granada

u.15 S2

VASSAL      Planche      Côté      N°      Souche      1      2      3      4      5.

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne <sup>15</sup>2 - Petite 3.

24 - Lâche 4 - Moyenne ~~2~~ - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse <sup>19</sup>2 - Moyenne 3 - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.

27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.

29 - A jus incolore 1 - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - <sup>a</sup>moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - <sup>moelleuse</sup>juteuse <sup>et</sup> 7 - molle 8.

30 - Avec pépins 8 - apyrène 9.

30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - Abourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.

31 - A bourrelet évident ~~1~~ - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.

33 - De séparation facile (égrenouse) 1 - difficile 2.

Calvo 72



Tempranillo de Granada

DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

4. 15524-1

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).  
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).  
: ramifié (1) - peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se  
détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -  
autre (4).
- Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).  
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).  
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils  
massifs (4) - sétueux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -  
duveteux (8) - cotonneux (9).  
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).
- Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne : ..... 10 ..... cms.  
: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -  
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).  
: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).  
: plus foncé (6) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)  
marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) -  
violacé (7) - autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).  
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).
- Gordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).  
: saillant (1) - effacé (2).  
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -  
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo